

## 2020 MÜFREDATI MÜHEND SL K FAKÜLTES / GIDA MÜHEND SL E T M PLANI

SINIF: 1 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
A 101	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H I	2020	2	0	2	2	Z		
F Z 117	F Z K-I	2020	3	1	6	6	Z		
GM107	B YOLOJ	2020	3	1	5	5	Z		
GM111	TEMEL B L MTEKNOLOJ KULLANIM	2020	2	0	2	2	Z		
GM113	YABANCI D L I	2020	2	0	2	2	Z		
K M111	GENEL K MYA-I	2020	3	1	5	5	Z		
MAT 111	MATEMAT K-I	2020	4	0	6	6	Z		
TD 101	TÜRK D L I	2020	2	0	2	2	Z		
<b>KRED TOPLAMI</b>					<b>30 / 30</b>	<b>30</b>			
SINIF: 1 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
A 102	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H II	2020	2	0	2	2	Z		
F Z 118	F Z K-II	2020	3	1	6	6	Z		
GM109	TEKN K VE MÜHEND SL K Ç Z MLER	2020	2	0	4	4	Z		
GM112	GIDA MÜHEND SL NE G R	2020	2	0	3	3	Z		
GM116	YABANCI D L II	2020	2	0	2	2	Z		
K M112	GENEL K MYA- II	2020	3	1	5	5	Z		
MAT 112	MATEMAT K-II	2020	4	0	6	6	Z		
TD 102	TÜRK D L II	2020	2	0	2	2	Z		
<b>KRED TOPLAMI</b>					<b>30 / 60</b>	<b>60</b>			
SINIF: 2 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
GM 203	ORGAN K K MYA	2020	3	2	6	6	Z		
GM 205	AKI KANLAR MEKAN	2020	3	0	5	5	Z		
GM 207	KÜTLE VE ENERJ DENKL KLER	2020	3	0	4	4	Z		
GM 213	GIDA K MYASI I	2020	2	0	4	4	Z		
GM 219	AMBALAJ VE MALZEME B LG S	2020	3	0	3	3	Z		
SG 231	SA LI I VE GÜVENL I	2020	2	0	2	2	Z		
MAT 221	D FERANS YEL DENKLEMLER	2020	4	0	6	6	Z		
<b>KRED TOPLAMI</b>					<b>30 / 90</b>	<b>90</b>			
SINIF: 2 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
GM 202	ISI AKTARIM	2020	3	0	4	4	Z		
GM 204	GIDA B YOK MYASI	2020	3	0	4	4	Z		
GM 208	MÜHEND SL K TERMOD NAM	2020	3	0	3	3	Z		
GM 212	KÜTLE AKTARIM	2020	3	0	3	3	Z		
GM 214	GIDA K MYASI II	2020	2	0	4	4	Z		
GM 220	MÜHEND SL K ÇALI MALARINDA STAT ST KSEL	2020	3	2	4	4	Z		
GM 222	ANAL T K K MYA	2020	3	2	6	6	Z		
SG 230	SA LI I VE GÜVENL II	2020	2	0	2	2	Z		
<b>KRED TOPLAMI</b>					<b>30 / 120</b>	<b>120</b>			
SINIF: 3 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
GM 303	ENSTRÜMENTAL GIDA ANAL ZLER	2020	3	0	5	5	Z		
GM 307	TEMEL LEMLER	2020	3	0	5	5	Z		
GM 311	GIDA B YOTEKNOLOJ S	2020	3	0	4	4	Z		
GM 317	GENEL M KROB YOLOJ LAB.	2020	0	2	2	2	Z		
GM 319	GENEL M KROB YOLOJ	2020	3	0	5	5	Z		



GM 462	GIDA KAL TE VE GÜVENL K YÖNET MS STEMLER	2020	2	0	3	3	S
GM 468	ENZ MB L M VE TEKNOLOJ S	2020	2	0	3	3	S
GM 470	GENET K MOD F YE GIDALAR	2020	2	0	3	3	S
GM 472	NOVASYON II	2020	2	0	3	3	S
GM 473	MOLEKÜLER B YOLOJ	2020	2	0	3	3	S
GM 477	NOVASYON I	2020	2	0	3	3	S
GM 478	GIDA AMBALAJLAMA LKELER	2020	2	0	3	3	S
GM 479	GIDA MUHAFAZA YÖNTEMLER	2020	2	0	3	3	S
MTH 334	ENSTRÜMENTAL ANAL Z- KROMATOGRF	2020	2	0	3	3	S
SB 308	GENEL EKONOM	2020	2	0	3	3	S
SB 309	LETME ORGAN ZASYONU VE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S
SB 427	B L MTAR H VE FELSEFES	2020	2	0	3	3	S
<b>KRED TOPLAMI</b>					<b>30 / 240</b>	<b>234</b>	